

Durée :

2 jours (14 h.)

Les participants et leur pré-requis :

Le personnel de votre entreprise

Notre intervenant :

Spécialiste de la maintenance

L'organisation :

Lieu : A déterminer Occitanie

Dates : à déterminer

Horaires : 08h30 17h00

Coût par participant :

**670 € HT
(804 € TTC)**

Renseignements et inscriptions :

Sabine ACCO

LES OBJECTIFS :

- Connaître les avantages d'une maintenance organisée.
- Savoir communiquer ses remarques et ses actions.
- Rendre l'entretien de premier niveau plus efficace.

NOTRE CHOIX PEDAGOGIQUE ET LES MODALITES D'EVALUATION:

Alternance d'apports théoriques et de pratique (matin apport théorique en salle, après midi pratique sur site).

Support de cours remis à chaque participant.

Evaluation qualitative et quantitative effectuée par les participants en fin de formation

LE CONTENU DE LA FORMATION :

■ **Présentation**

- But de la maintenance déléguée aux opérateurs de production.

■ **Différentes tâches de maintenance Délégués au service production**

- Ecoute des machines du système de production.
- Opérations préventives systématiques prédéfinies et évolutives.
- Participation aux actions de réduction de défaillance.
- Communication et traçabilité.

■ **Opérations de nettoyage**

- Différents objectifs des actions de nettoyage.
- Efficacité de ces différentes actions.

■ **Modes de dégradation systèmes mécaniques**

- Les différents éléments d'usure :
 - Guidages en rotation et en translation
 - Transmission de mouvements
- Contraintes provoquant ou accentuant les dégradations

■ **Observation des Niveaux de Dégradation**

- Mécanique :

- Apparition de bruits suspects.
- Jeux fonctionnels excessifs.
- Dégradations guidages en translation et rotation
- Transmissions :
 - Courroies transmission et transport
 - Chaînes de transmission
 - Poulies et pignons

■ **Lubrification**

- Différentes fonctions et objectifs.
- Différents lubrifiants :
 - Produits divers
 - Viscosité
 - Détergence - Transport de calories
- Modes et fréquences de lubrification
- Différents points de lubrification : observation sur site
- Vérification efficacité actions
- Contrôles de niveaux

■ **Traçabilité des actions**

Modules complémentaires pour les opérateurs polyvalents

Spécial Broyage :

- Contrôles spécifiques éléments d'usure et transmissions.
- Remplacement d'éléments d'usure.
- Opérations de lubrification spécifiques .

Spécifique Environnement des presses :

- Contrôles spécifiques éléments d'usure.
- Opérations de lubrification et de contrôle des niveaux.
- Remplacement de Chaînes de transmission ou réparation suivant niveau d'usure : Alignement, tension, lubrification, contrôle usure pignons.

Spécifique empilage, dépilage :

- Contrôles spécifiques éléments d'usure.
- Remplacement d'éléments d'usure.
- Opérations de nettoyage et de lubrification spécifique.

■ **Procédure d'intervention en sécurité**

- Consignations nécessaires.
- Positionnement des récepteurs préalable ou postérieur aux consignations.
- Remplacement éléments d'usure.
- Couples de serrage.
- Déconsignations.
- Procédures de mise en route.
- Vérification bon fonctionnement.
- Validation maîtrise.